

JP Utility Model Publication No. H02-131110

TITLE: ELECTRIC OVEN RANGE

Abstract:

The present invention relates to an electric oven range. The electric oven range comprises a cooking room, a magnetron, a heater, and a bottom board of a bracket. The magnetron emits a microwave radiation to food in the cooking room. The heater provides radiant heat to the food. The bottom board of the bracket is connected with the cooking room by a connecting means, and includes a leg thereon. A plurality of protruding parts having flat upper sides are formed on the bottom board of the bracket. The upper sides are connected with the bottom side of the cooking room. Accordingly, the bottom board is combined with the cooking room.

BEST AVAILABLE COPY

⑫ 公開実用新案公報(U)

平2-131110

⑬ Int. Cl.⁹F 24 C 15/08
15/34

識別記号

D
C

庁内整理番号

6909-3L
6909-3L

⑭ 公開 平成2年(1990)10月31日

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑮ 考案の名称 電子オープンレンジ

⑯ 実 願 平1-36416

⑰ 出 願 平1(1989)3月31日

⑱ 考 案 者 金 谷 定 男 埼玉県大里郡花園町大字小前田1728番地1 三菱電機ホーム機器株式会社内

⑲ 考 案 者 新 井 勉 埼玉県大里郡花園町大字小前田1728番地1 三菱電機ホーム機器株式会社内

⑳ 考 案 者 若 月 芳 紀 埼玉県大里郡花園町大字小前田1728番地1 三菱電機ホーム機器株式会社内

㉑ 考 案 者 須 田 栄 吉 埼玉県大里郡花園町大字小前田1728番地1 三菱電機ホーム機器株式会社内

㉒ 出 願 人 三菱電機株式会社 東京都千代田区丸の内2丁目2番3号

㉓ 出 願 人 三菱電機ホーム機器株式会社 埼玉県大里郡花園町大字小前田1728番地1

㉔ 代 理 人 弁理士 佐々木 宗治 外2名

① 実用新案登録請求の範囲

調理庫内の食品類にマイクロ波を照射するマグネトロンと、前記食品類に輻射熱を加えるヒータと、前記調理庫にネジで固定され下面に脚を設けた筐体の底面板とを備えた電子オープンレンジにおいて、

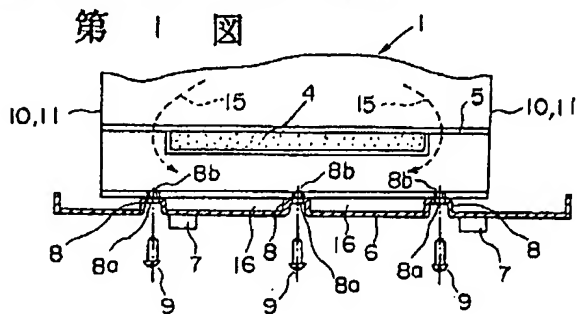
前記筐体の底面板に上面が平らな複数の突起部を形成し、該突起部の上面を前記調理庫側の底面に接触させてこの底面板を前記調理庫側に固定したことを特徴とする電子オープンレンジ。

図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例による電子オープン

レンジを前断面で示した構成説明図、第2図は従来の電子オープンレンジの一例を側断面で示した構成説明図である。

第1図において、1は調理庫、2と4は上ヒータと下ヒータ、3、5、10と11は調理庫の天面、底面、前面と奥面、8は筐体の底面板、8aは突起部、8bは取付孔、9はネジ、12は外ケース、13は背面板、14はドア、16は空間部である。なお、図中同一符号は同一、又は相当部分を示す。



1: 調理庫
4: 下ヒータ
6: 底面板
8: 突起部

8a: 取付孔
8b: ネジ孔
9: ネジ
16: 空間部

第 2 図

